ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

16 Ιουλίου 2018 | ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ | Αρ. Φύλλου **2828**

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 13195/18/ΓΠ (1)

Επανίδρυση του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών με τίτλο «Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης στη Νεφρολογική Φροντίδα» του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ
ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 30 έως και 37, 45 και 85 του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114, τ. Α΄/4-8-2017) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις».

2. Την αριθμ. 216772/Ζ1/8-12-2017 υπουργική απόφαση (ΦΕΚ 4334/12-12-2017, τ. Β΄) με τίτλο «Τρόπος κατάρτισης του αναλυτικού προϋπολογισμού λειτουργίας και της έκθεσης βιωσιμότητας των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών».

3. Τις παραγράφους 7 και 8 του άρθρου 19 του ν. 4521/2018 «Ίδρυση Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α΄ 38).

4. Τις διατάξεις του ν. 3374/2005 (ΦΕΚ 189, τ. Α΄/2.8.2005) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων. Παράρτημα διπλώματος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

5. Την αριθμ. 9685/17/ΓΠ/23-7-2017 πρυτανική πράξη «Ίδρυση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με τίτλο «Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης στη Νεφρολογική Φροντίδα».

6. Το απόσπασμα πρακτικού της Συνέλευσης του Τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στην αριθμ. 10η/21-3-2018 συνεδρίασή της.

7. Το πρακτικό της 2ης συνεδρίασης της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

8. Το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στην αρ. 195/25-4-2018 συνεδρίασή της.

9. Το με αριθμ. 99855/Ζ1/18-6-2018 έγγραφο του Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων «Ίδρυση Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών, σε εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 32 του ν. 4485/2017 (Α΄ 114).

10. Το γεγονός ότι προκαλείται δαπάνη 2000 € στον ΚΑΕ 4121 του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, αποφασίζουμε:

Την επανίδρυση του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών με τίτλο «Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης στη Νεφρολογική Φροντίδα» του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, ως εξής:

Άρθρο 1
Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας θα λειτουργήσει από το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης στη Νεφρολογική Φροντίδα» σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του ν. 4485/2017.

Άρθρο 2
Αντικείμενο - Σκοπός

Αντικείμενο και σκοπός του ΠΜΣ «Μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης στη Νεφρολογική Φροντίδα» είναι: Η κατάρτιση και εξειδίκευση στη σύγχρονη κλινική και

νοσηλευτική Φροντίδα σε ένα πεδίο αιχμής όπως είναι η Κλινική Νεφρολογία, η Εξωνεφρική Κάθαρση (Αιμοκάθαρση, Περιτοναϊκή Κάθαρση) και η Μεταμόσχευση.

Η διεξοδική και σε βάθος εκπαίδευση, βασισμένη στα πλέον σύγχρονα τεχνολογικά και κλινικά δεδομένα, με σκοπό την παροχή των απαραίτητων εφοδίων και δημιουργία ειδικών με τις απαιτούμενες δεξιότητες για επιτυχή σταδιοδρομία στον ιδιωτικό, δημόσιο και ακαδημαϊκό τομέα.

Η προετοιμασία για μεταπτυχιακές σπουδές διδακτορικού επιπέδου.

Οι βασικοί στόχοι του προγράμματος σπουδών είναι οι εξής:

1. Η προαγωγή και η ανάπτυξη ποιοτικής έρευνας στις επιστήμες της υγείας.

2. Η παροχή υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακών σπουδών.

3. Η παροχή γνώσης στις σύγχρονες απόψεις για τη νεφρολογική φροντίδα, τις παθήσεις νεφρών και την θεραπεία τους, όπως αυτά περιγράφονται στην ελληνική και διεθνή βιβλιογραφία.

4. Η κατάρτιση και εξειδίκευση στη σύγχρονη κλινική και νοσηλευτική Φροντίδα σε ένα πεδίο αιχμής όπως είναι η Κλινική Νεφρολογία, η Εξωνεφρική Κάθαρση.

5. Η διεξοδική και σε βάθος εκπαίδευση, βασισμένη στα πλέον σύγχρονα τεχνολογικά και κλινικά δεδομένα.

6. Η δημιουργία επιστημόνων με τις απαιτούμενες δεξιότητες για επιτυχή σταδιοδρομία στον ιδιωτικό, δημόσιο και ακαδημαϊκό τομέα.

7. Προετοιμασία για μεταπτυχιακές σπουδές διδακτορικού επιπέδου.

Άρθρο 3
Μεταπτυχιακός Τίτλος

Το Π.Μ.Σ. απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) με τίτλο «Μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης στη Νεφρολογική Φροντίδα».

Άρθρο 4
Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο ΠΜΣ γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι Σχολών Επιστημών Υγείας και άλλων Τμημάτων των Πανεπιστημίων της ημεδαπής ή αναγνωρισμένων ομοταγών Ιδρυμάτων της αλλοδαπής καθώς και πτυχιούχοι Τμημάτων ΤΕΙ συναφούς γνωστικού αντικειμένου. Οι κάτοχοι τίτλου ΑΕΙ της αλλοδαπής οφείλουν να προσκομίσουν την αναγνώριση του τίτλου τους από το ΔΟΑΤΑΠ.

Επίσης γίνονται δεκτοί απόφοιτοι ΑΕΙ και ΤΕΙ άλλων ειδικοτήτων υπό προϋποθέσεις συμπληρωματικών κριτηρίων και συνεκτίμηση αποδεδειγμένης επαγγελματικής και ερευνητικής εμπειρίας σχετικής με το αντικείμενο του ΠΜΣ, ύστερα από απόφαση της ΣΕ.

Άρθρο 5
Χρονική Διάρκεια

Το Π.Μ.Σ. «Μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης στη Νεφρολογική Φροντίδα» διαρθρώνεται σε τέσσερα (4) ακαδημαϊκά εξάμηνα.

Άρθρο 6
Πρόγραμμα Σπουδών - Γλώσσα Διδασκαλίας

Για την απόκτηση του Μεταπτυχιακού Διπλώματος οι φοιτητές/φοιτήτριες οφείλουν να συγκεντρώσουν 120 Πιστωτικές Μονάδες (ECTS) συνολικά, από την παρακολούθηση και εξέταση μαθημάτων, καθώς και από την εκπόνηση μεταπτυχιακής εργασίας. Τα μαθήματα του Π.Μ.Σ. πραγματοποιούνται στην Ελληνική γλώσσα ή και στην Αγγλική γλώσσα. Επίσης η μεταπτυχιακή εργασία συγγράφεται στην Ελληνική ή και στην Αγγλική γλώσσα. Τα μαθήματα και οι αντίστοιχες πιστωτικές μονάδες/ECTS ορίζονται ως εξής:

1ο εξάμηνο

Μάθημα	ECTS
Φυσιολογικός νεφρός, παθοφυσιολογία νεφρικών παθήσεων	5
Ειδικές νεφρικές παθήσεις, υποκατάσταση της νεφρικής λειτουργίας	5
Συννοσηρότητες στη Νεφρολογία	5
Φάρμακα, άσκηση και ειδική διατροφή στις νεφρικές παθήσεις	5
Επιδημιολογία νεφρικών παθήσεων, Στοιχεία Βιοστατιστικής, Βιβλιογραφική ανασκόπηση, Μεθοδολογία έρευνας	5
Οργάνωση, διοίκηση και οικονομία στη Νεφρολογική Φροντίδα, Μεταμόσχευση	5
Σύνολο ECTS	30

2ο εξάμηνο

Μάθημα	ECTS
Υγιεινή, λοιμώξεις, μεταδιδόμενες ασθένειες σε Νεφρολογικές Μονάδες	5
Επείγουσες καταστάσεις σε Νεφρολογικές Μονάδες	5
Ειδικές θεραπείες, συνεχής εξωσωματική κάθαρση, εντατική θεραπεία	5
Αρχές, τεχνολογία και μεθοδολογία αιμοκάθαρσης	5
Αρχές, τεχνολογία και μεθοδολογία περιτοναϊκής κάθαρσης	5
Αρχές, οργάνωση και παρακολούθηση της μεταμόσχευσης	5
Σύνολο ECTS	30

3ο εξάμηνο

Υποχρεωτικό Μάθημα	ECTS
Πρακτική εξάσκηση στην αιμοκάθαρση	10
Πρακτική εξάσκηση στην περιτοναϊκή κάθαρση	10
Πρακτική εξάσκηση στην Κλινική Νεφρολογία, Μεταμόσχευση	10
Σύνολο ECTS	30

4ο εξάμηνο

Υποχρεωτικό Μάθημα	ECTS
Πρακτική εξάσκηση επιλογής με διπλωματική εργασία ή ερευνητικό έργο με διπλωματική εργασία	30
Σύνολο ECTS	30

Άρθρο 7
Αριθμός μεταπτυχιακών φοιτητών

Ο αριθμός εισακτέων στο ΠΜΣ για την απόκτηση Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης ορίζεται κατ' ανώτατο όριο σε 30 ανά έτος.

Άρθρο 8
Προσωπικό

Στο Π.Μ.Σ θα απασχοληθούν μέλη ΔΕΠ του τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, μέλη ΔΕΠ άλλων Ιατρικών Τμημάτων Πανεπιστημίων της ημεδαπής και της αλλοδαπής, καθώς και άλλες κατηγορίες διδασκόντων, σύμφωνα με τις διατάξεις ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114, τ. Α΄, 04-08-2017).

Άρθρο 9
Υλικοτεχνική υποδομή

Ο υπάρχων εξοπλισμός του τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας καλύπτει τις εκπαιδευτικές ανάγκες που σχετίζονται με την υλοποίηση του Π.Μ.Σ. Συγκεκριμένα, τα μαθήματα θα λάβουν χώρα στις εγκαταστάσεις του τμήματος Ιατρικής (Βιόπολις) στη Λάρισα.

Άρθρο 10
Διάρκεια Λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 2022-2023. με την επιφύλαξη των διατάξεων της παρ. 8 του άρθρου 32 του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114/τ. Α΄).

Άρθρο 11
Κόστος Λειτουργίας

Σύμφωνα με το άρθρο 37 του ν. 4485/2017 το κόστος του ΠΜΣ, που αφορά στις διετείς λειτουργικές δαπάνες ανέρχεται στο ποσό των 53.500 χιλιάδων ευρώ και αναλύεται σε κατηγορίες εσόδων και εξόδων ως εξής:

Τα έσοδα του ΠΜΣ προέρχονται από:

ΕΣΟΔΑ	
ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ	ΠΟΣΟ (ευρώ)
Προϋπολογισμός ΑΕΙ και Συνεργαζόμενων Φορέων	2.000
Δωρεές, Παροχές, Κληροδοτήματα, Χορηγίες Φορέων Δημοσίου Τομέα	5.000
Πόροι Ερευνητικών Προγραμμάτων	3.000
Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας (ΕΛΚΕ)	1.500
Κάθε άλλη νόμιμη πηγή	-
Συνέδρια - Ημερίδες	-
Τέλη φοίτησης (Εισακτέοι 30 φοιτητές - 9 φοιτητές δωρεάν φοίτηση (30%) και 21 φοιτητές x 2000 € = 42.000)	42.000
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΕΣΟΔΩΝ	53.500

ΕΞΟΔΑ	
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΠΟΣΟ
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΞΟΔΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ	70%
1. Δαπάνες εξοπλισμού και δαπάνες λογισμικού	3.000
2. Δαπάνες χορήγησης υποτροφιών σε μεταπτυχιακούς φοιτητές	-
3. Δαπάνες αναλωσίμων	2.500
4. Δαπάνες μετακινήσεων διδασκόντων του Π.Μ.Σ.	3000
5. Δαπάνες μετακινήσεων φοιτητών του Π.Μ.Σ. για εκπαιδευτικούς σκοπούς	-
6. Αμοιβές διδασκαλίας τακτικού προσωπικού των ΑΕΙ και ερευνητικών κέντρων και ινστιτούτων που συμμετέχουν στην οργάνωση του ΠΜΣ	3000
7. Αμοιβές έκτακτου διδακτικού προσωπικού των ΑΕΙ που συμμετέχουν στην οργάνωση του ΠΜΣ	3500
8. Αμοιβές διοικητικής και τεχνικής υποστήριξης	18.000
9. Λοιπές δαπάνες, όπως ιδίως έξοδα δημοσιότητας -προβολής, αγοράς εκπαιδευτικού υλικού, οργάνωσης συνεδρίου, δαπάνες εργασιών πεδίου.	4.450
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΞΟΔΑ ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ	30%
10. Λειτουργικά Έξοδα Ιδρύματος (Εκτός Δωρεών, Κληροδοτήματος ή Χορηγίας για συγκεκριμένο σκοπό, καθώς και για κρατικές επιχορηγήσεις)	16.050
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΕΞΟΔΩΝ	53.500 €

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Βόλος, 26 Ιουνίου 2018

Ο Πρύτανης

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΕΤΡΑΚΟΣ

Αριθμ. 13192/18/ΓΠ (2)

Επανίδρυση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με τίτλο «Γενετική του Ανθρώπου».

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ
ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 30 έως και 37, 45 και 85 του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114, τ. Α΄/4-8-2017) «Οργάνωση

και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις».

2. Την αριθμ. 216772/Ζ1/8-12-2017 υπουργική απόφαση (ΦΕΚ 4334/12-12-2017, τ. Β΄) με τίτλο «Τρόπος κατάρτισης του αναλυτικού προϋπολογισμού λειτουργίας και της έκθεσης βιωσιμότητας των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών».

3. Τις παραγράφους 7 και 8 του άρθρου 19 του ν. 4521/2018 «Ίδρυση Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α΄ 38).

4. Τις διατάξεις του ν. 3374/2005 (ΦΕΚ 189, τ. Α΄/ 2.8.2005) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων. Παράρτημα διπλώματος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

5. Την αριθμ. 73934/Β7/31-5-2013 (ΦΕΚ 1384/τ. Β΄/ 6-6-2013) «Έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με τίτλο «Γενετική του Ανθρώπου».

6. Το απόσπασμα πρακτικού της Συνέλευσης του Τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στην αρ. 10η/21-3-2018 συνεδρίασή της.

7. Το πρακτικό συνεδρίασης της 2ης/24-4-2018 της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

8. Το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στην αρ. 195/25-4-2018 συνεδρίασή της.

9. Το με αρ. 99855/Ζ1/18-06-2018 έγγραφο του Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων «Ίδρυση Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών, σε εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 32 του ν. 4485/2017 (Α΄ 114).

10. Το γεγονός ότι προκαλείται δαπάνη 2000 € στον ΚΑΕ 4121 του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, αποφασίζουμε:

Την επανίδρυση του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών με τίτλο «Γενετική του Ανθρώπου» του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, ως εξής:

Άρθρο 1
Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας θα λειτουργήσει από το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Γενετική του Ανθρώπου» σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του ν. 4485/2017.

Άρθρο 2
Αντικείμενο - Σκοπός

Το ΠΜΣ έχει ως αντικείμενο την παροχή υψηλού επιπέδου εξειδίκευση και εξάσκηση στη διεξαγωγή έρευνας στη Γενετική του Ανθρώπου, έτσι ώστε οι πτυχιούχοι του να αποκτήσουν ισχυρό επιστημονικό υπόβαθρο, εμπειρία και τεχνογνωσία σε σύγχρονα θέματα Γενετικής, με σκοπό την επιτυχή επαγγελματική σταδιοδρομία στον ιδιωτικό, δημόσιο και ακαδημαϊκό τομέα.

Η επιστήμη της Γενετικής του Ανθρώπου έχει αλλάξει ραγδαία κατά την τελευταία δεκαετία. Ως αποτέλεσμα της χαρτογράφησης ολόκληρου του ανθρώπινου γονιδιώματος, ένα πλήθος πηγών είναι πλέον διαθέσιμο στους ερευνητές που έχουν στόχο τους την αναγνώριση των γενετικών μεταβλητών που επηρεάζουν την ανθρώπινη υγεία. Τα ευρήματα αυτά θα αποκαλύψουν τη μοριακή παθολογία πολλών ασθενειών που δεν μπορούμε να κατανοήσουμε σήμερα και θα θέσουν τις βάσεις για νέες μεθόδους θεραπείας και πιο αποτελεσματικές στρατηγικές πρόληψης. Σε αντίθεση με ό,τι συμβαίνει σε πολλές χώρες του εξωτερικού, στην Ελλάδα δεν υπάρχει Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών που να εξειδικεύεται στη Γενετική του Ανθρώπου και αυτό ακριβώς τα κενό φιλοδοξεί να καλύψει το συγκεκριμένο ΠΜΣ.

Οι βασικοί στόχοι του προγράμματος σπουδών του ΠΜΣ είναι οι εξής:

- Παροχή υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακών σπουδών
- Παροχή θεωρητικής γνώσης στις σύγχρονες εξελίξεις της Γενετικής του Ανθρώπου
- Ανάπτυξη τεχνολογικών και μεθοδολογιών προσεγγίσεων για τη μελέτη των ανθρώπινων γενετικών νοσημάτων
- Δημιουργία επιστημόνων με τις απαιτούμενες δεξιότητες για επιτυχή σταδιοδρομία στον ιδιωτικό, δημόσιο και ακαδημαϊκό τομέα
- Προετοιμασία για μεταπτυχιακές σπουδές διδακτορικού επιπέδου.

Σκοπός του ΠΜΣ είναι η κατάρτιση επιστημόνων με υψηλό επιστημονικό επίπεδο (θεωρητικό και τεχνολογικό), που μέσω της έρευνας θα συμβάλλουν στην προαγωγή των παραπάνω εξειδικεύσεων και των ταχέως αναπτυσσόμενων τεχνολογιών, και θα είναι ικανά να στελεχώσουν στρατηγικούς τομείς της Δημόσιας Διοίκησης, των Πανεπιστημίων και των Ερευνητικών Ινστιτούτων, ιδιωτικών και δημόσιων Κέντρων και Εργαστηρίων, για την ικανοποίηση των εκπαιδευτικών, ερευνητικών και αναπτυξιακών αναγκών της χώρας.

Τα αυστηρά κριτήρια επιλογής φοιτητών, η άρτια και σύγχρονη υλικοτεχνική υποδομή, το υψηλού επιπέδου, σε διεθνές επίπεδο, διδακτικό προσωπικό και η εφαρμογή ενός συστήματος ποιότητας στην διαδικασία εκπαίδευσης καθιστούν το εν λόγω ΠΜΣ αξιόπιστο στο χώρο της εκπαίδευσης, αλλά και στην αγορά εργασίας.

Οι απόφοιτοι του ΠΜΣ αναμένεται να συμβάλλουν στην βελτίωση των υπηρεσιών παροχής υγείας στο πεδίο της Γενετικής αλλά και στην ανάπτυξη της οικονομίας στη χώρα.

Άρθρο 3
Μεταπτυχιακός Τίτλος

Το Π.Μ.Σ. απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ) στην «Γενετική του Ανθρώπου».

Άρθρο 4
Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. «Γενετική του Ανθρώπου» γίνονται δεκτοί απόφοιτοι Ιατρικής, Επιστημών Ζωής (Life Sciences) και Θετικών Επιστημών καθώς και πτυχιούχοι Τμημάτων ΤΕΙ συναφούς γνωστικού αντικειμένου της ημεδαπής ή ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής. Οι κάτοχοι τίτλου ΑΕΙ της αλλοδαπής οφείλουν να προσκομίσουν την αναγνώριση του τίτλου τους από το ΔΟΑΤΑΠ.

Άρθρο 5
Χρονική Διάρκεια

Το Π.Μ.Σ. «Γενετική του Ανθρώπου» διαρθρώνεται σε 1 έτος/2 ακαδημαϊκά εξάμηνα, τα οποία περιλαμβάνουν εννέα (9) μαθήματα και εκπόνηση διπλωματικής εργασίας. Η ελάχιστη χρονική διάρκεια για την ολοκλήρωση του προγράμματος είναι 1 έτος. Το σύνολο των πιστωτικών μονάδων (ECTS) που απαιτούνται για την απόκτηση του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) είναι 60 ECTS.

Άρθρο 6
Πρόγραμμα Σπουδών - Γλώσσα Διδασκαλίας

Το ΠΜΣ στη Γενετική του Ανθρώπου περιλαμβάνει τη παρακολούθηση και εξέταση σε 9 (εννέα) υποχρεωτικά μαθήματα και εκπόνηση μίας διπλωματικής εργασίας.

Απαιτείται η συμπλήρωση 60 εκπαιδευτικών μονάδων (ECTS), όπως φαίνεται στον πίνακα που ακολουθεί.

	Μαθήματα	ECTS/ μάθημα	Σύνολο ECTS
1ο εξάμηνο	5 Υποχρεωτικά	6	30
2ο εξάμηνο	3 υποχρεωτικά	6	18
	1 εργαστήριο	4	4
	Διπλωματική εργασία	8	8
Σύνολο			60

Η δομή του εκπαιδευτικού προγράμματος του ΠΜΣ είναι η ακόλουθη:

Α΄ εξάμηνο

Υποχρεωτικά μαθήματα (5), σύνολο ECTS 30

1. Μοριακή Γενετική Ι (ECTS: 6)
2. Γενετική Βάση Μονογονιδιακών Νοσημάτων (ECTS: 6)
3. Γενετική του Καρκίνου Ι (ECTS: 6)
4. Μεθοδολογία της Έρευνας (ECTS: 6)
5. Βιοστατιστική/Βιοπληροφορική (ECTS: 6)

ΣΥΝΟΛΟ: 30 ECTS

Β΄ εξάμηνο

Υποχρεωτικά μαθήματα (4) και Διπλωματική Εργασία, Σύνολο ECTS 30

1. Μοριακή Γενετική ΙΙ (ECTS: 6)
2. Γενετική Βάση Πολυπαραγοντικών Νοσημάτων (ECTS: 6)
3. Γενετική του Καρκίνου ΙΙ (ECTS: 6)
4. Εργαστήριο Μοριακής Γενετικής (ECTS: 4)
5. Εκπόνηση Διπλωματικής Εργασίας (ECTS: 8)

ΣΥΝΟΛΟ: 30 ECTS

Η γλώσσα διδασκαλίας του Π.Μ.Σ είναι η Ελληνική. Η γλώσσα εκπόνησης διπλωματικής εργασίας είναι η Ελληνική.

Άρθρο 7
Αριθμός μεταπτυχιακών φοιτητών

Κάθε χρόνο μπορούν να παρακολουθήσουν το Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών «Γενετική του Ανθρώπου» έως 28 φοιτητές.

Άρθρο 8
Προσωπικό

Στο ΠΜΣ διδάσκουν μέλη ΔΕΠ του Τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας καθώς και άλλες κατηγορίες διδασκόντων σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 36 του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114, τ. Α΄).

Άρθρο 9
Υλικοτεχνική υποδομή

Για τη λειτουργία του προγράμματος θα χρησιμοποιηθεί η υπάρχουσα υλικοτεχνική υποδομή του Τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Άρθρο 10
Διάρκεια Λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 2022-2023 με την επιφύλαξη των διατάξεων της παρ. 8 του άρθρου 32 του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114/τ. Α’).

Άρθρο 11
Κόστος Λειτουργίας

Σύμφωνα με το άρθρο 37 του ν. 4485/2017 το ετήσιο κόστος του ΠΜΣ, που αφορά στις λειτουργικές δαπάνες ανέρχεται στο ποσό των 74.300 € χιλιάδων ευρώ και αναλύεται σε κατηγορίες εσόδων -εξόδων ως εξής:

ΕΞΟΔΑ	
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΠΟΣΟ
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΞΟΔΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ	70%
1. Δαπάνες εξοπλισμού και δαπάνες λογισμικού	12.200 €
2. Δαπάνες χορήγησης υποτροφιών σε μεταπτυχιακούς φοιτητές	-
3. Δαπάνες αναλωσίμων και αντιδραστηρίων	9.600€
4. Δαπάνες μετακινήσεων διδασκόντων του Π.Μ.Σ.	9.000 €
5. Δαπάνες μετακινήσεων φοιτητών του Π.Μ.Σ. για εκπαιδευτικούς σκοπούς	-
6. Αμοιβές διδασκαλίας τακτικού προσωπικού των ΑΕΙ και Ερευνητικών Κέντρων και Ινστιτούτων που συμμετέχουν στην οργάνωση του ΠΜΣ	4.000 €
7. Αμοιβές έκτακτου διδακτικού προσωπικού των ΑΕΙ που συμμετέχουν στην οργάνωση του ΠΜΣ	2.000 €
8. Αμοιβές διδασκαλίας προσωπικού της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν. 4485/2017	3.000 €
9. Αμοιβές διοικητικής και τεχνικής υποστήριξης	-
10. Λοιπές δαπάνες, όπως ιδίως έξοδα δημοσιότητας - προβολής, αγοράς εκπαιδευτικού υλικού, οργάνωσης συνεδρίου, δαπάνες εργασιών πεδίου	12.210 €
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΞΟΔΑ ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ	30%

11. Λειτουργικά Έξοδα Ιδρύματος (Εκτός Δωρεών, Κληροδοτήματος ή Χορηγίας για συγκεκριμένο σκοπό, καθώς και για κρατικές επιχορηγήσεις)	22.290 €
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΕΞΟΔΩΝ	74.300 €

Οι πηγές χρηματοδότησης του ΠΜΣ προέρχονται από:

ΕΣΟΔΑ	
1. Προϋπολογισμός ΑΕΙ και Συνεργαζόμενων Φορέων	2.000 €
2. Προϋπολογισμός ΥΠΠΕΘ	-
3. Δωρεές, Παροχές, Κληροδοτήματα, Χορηγίες, Φορέων Δημοσίου Τομέα	-
4. Πόροι Ερευνητικών Προγραμμάτων	10.800 €
5. Πόροι Προγραμμάτων Ευρωπαϊκής Ένωσης ή Άλλων Διεθνών Οργανισμών	-
6. Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας (ΕΛΚΕ)	1.500 €
7. Κάθε Άλλη Νόμιμη Αιτία	-
8. Τέλη Φοίτησης (Σε σύνολο 28 εισακτέων φοιτητών εκ των οποίων: 8 χωρίς τέλη φοίτησης και 20 φοιτητές x 3.000 € = 60.000)	60.000 €
ΣΥΝΟΛΟ ΕΣΟΔΩΝ	74.300€

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Βόλος, 26 Ιουνίου 2018

Ο Πρύτανης

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΕΤΡΑΚΟΣ

Αριθμ. 13188/18/ΓΠ (3)

Επανίδρυση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Γεωπονίας Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος της Σχολής Γεωπονικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με τίτλο «Αειφορική Διαχείριση Υδατικού Περιβάλλοντος».

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ
ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 30 έως και 37, 45 και 85 του ν. 4485/2017 «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις».

2. Την αριθμ. 216772/Ζ1/8-12-2017 υπουργική απόφαση (ΦΕΚ 4334/12-12-2017, τ. Β΄) με τίτλο «Τρόπος κατάρτισης του αναλυτικού προϋπολογισμού λειτουργίας και της έκθεσης βιωσιμότητας των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών».

3. Τις παραγράφους 7 και 8 του άρθρου 19 του ν. 4521/2018 «Ίδρυση Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α΄ 38).

4. Τις διατάξεις του ν. 3374/2005 (ΦΕΚ 189, τ. Α΄/ 2.8.2005) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων. Παράρτημα διπλώματος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

5. Την αρ. 5515/Β7/16-01-2014 υπουργική απόφαση (ΦΕΚ 158/29-01-2014, τ. Β΄) «Αντικατάσταση της αριθμ. 74529/Β7/10-07-2007 (ΦΕΚ 1268/τ. Β΄/24-07-2007) υπουργικής απόφασης, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, που αφορά στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Γεωπονίας Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με τίτλο «Αειφορική Διαχείριση Υδατικού Περιβάλλοντος» - Αναμόρφωση προγράμματος.

6. Το απόσπασμα πρακτικού της Συνέλευσης του Τμήματος Γεωπονίας Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στην αρ. 150/30-03-2018 συνεδρίασή της.

7. Το πρακτικό της 2ης/24-4-2018 συνεδρίασης της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών.

8. Το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στην αρ. 195/25-04-2018 συνεδρίασή της.

9. Το αριθμ. 99855/Ζ1/18-06-2018 έγγραφο του Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων «Ίδρυση Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών, σε εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 32 του ν. 4485/2017 (Α΄ 114).

10. Το γεγονός ότι προκαλείται δαπάνη 2000 € στον ΚΑΕ 4121 του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, αποφασίζουμε:

Την επανίδρυση και λειτουργία του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Γεωπονίας Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος της Σχολής Γεωπονικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με τίτλο «Αειφορική Διαχείριση Υδατικού Περιβάλλοντος» από το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 ως εξής:

Άρθρο 1
Γενικές Διατάξεις

Στο Τμήμα Γεωπονίας Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας θα λειτουργήσει από το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Αειφορική Διαχείριση Υδατικού Περιβάλλοντος» σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του ν. 4485/2017.

Άρθρο 2
Αντικείμενο - Σκοπός

1. Το παρόν Π.Μ.Σ. έχει ως αντικείμενο την απόκτηση ικανού επιστημονικού υποβάθρου, την εμπειρία και την τεχνογνωσία τον πτυχιούχων του προγράμματος, προκειμένου να μπορούν να υιοθετούν βέλτιστες λύσεις και εφαρμογές νέων τεχνολογιών στα συστήματα προστασίας και διαχείρισης του Υδάτινου Περιβάλλοντος. Προτεραιότητες, οι οποίες είναι αναγκαίες στην εποχή μας, εξαιτίας της έντονης πίεσης που ασκείται στα Υδάτινα οικοσυστήματα και της ολοένα μεγαλύτερης υποβάθμισής τους.

2. Οι βασικοί σκοποί του προγράμματος σπουδών είναι: Παροχή υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακών σπουδών, παροχή γνώσης στις σύγχρονες αντιλήψεις της επιστήμης όσον αφορά στην διαχείριση του υδάτινου περιβάλλοντος, ανάπτυξη οικοδιαχειριστκών τεχνικών και μεθοδολογιών, δημιουργία επιστημόνων με τις απαιτούμενες δεξιότητες για επιτυχή σταδιοδρομία στον ιδιωτικό, δημόσιο, ακαδημαϊκό και ερευνητικό τομέα και προετοιμασία για μεταπτυχιακές σπουδές διδακτορικού επιπέδου.

Άρθρο 3
Μεταπτυχιακός Τίτλος

Το Π.Μ.Σ. απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ) στην «Αειφορική Διαχείριση Υδατικού Περιβάλλοντος».

Άρθρο 4
Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. «Αειφορική Διαχείριση Υδατικού Περιβάλλοντος» γίνονται δεκτοί, απόφοιτοι Τμημάτων Σχολών Γεωπονικών, Πολυτεχνικών, Περιβαλλοντικών, Θετικών και Οικονομικών Επιστημών και άλλων Τμημάτων Πανεπιστημίων της ημεδαπής και ομοταγών αναγνωρισμένων ιδρυμάτων της αλλοδαπής, καθώς και πτυχιούχοι Τμημάτων Ανώτατης Εκπαίδευσης συναφούς γνωστικού αντικειμένου. Η αξιολόγηση των υποψηφίων θα γίνεται από Επιτροπή Επιλογής μεταπτυχιακών φοιτητών, σύμφωνα με τα κριτήρια που θα ορίζονται από τον Εσωτερικό Κανονισμό του Π.Μ.Σ.

Άρθρο 5
Χρονική Διάρκεια

Το Π.Μ.Σ. «Αειφορική Διαχείριση Υδατικού Περιβάλλοντος» διαρθρώνεται σε 1 έτος/ 2 ακαδημαϊκά εξάμηνα, τα οποία περιλαμβάνουν 5 (πέντε) μαθήματα και εκπόνηση διπλωματικής εργασίας. Η ελάχιστη χρονική διάρκεια για την ολοκλήρωση του προγράμματος είναι 1 (ένα) ημερολογιακό έτος στο οποίο περιλαμβάνεται και ο χρόνος που απαιτείται για την εκπόνηση διπλωματικής εργασίας και όπως θα ορίζεται από τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών (άρθρο 33 του ν. 4485/2017) . Το σύνολο των πιστωτικών μονάδων (ECTS) που απαιτούνται για την απόκτηση του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) είναι 60 ECTS.

Άρθρο 6
Πρόγραμμα Σπουδών - Γλώσσα Διδασκαλίας

Όλα τα μαθήματα είναι Υποχρεωτικά και ισοδυναμούν με έξι (6) ECTS το καθένα στο πρώτο εξάμηνο και πέντε (5) ECTS το καθένα στο δεύτερο εξάμηνο, ενώ η Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία ισοδυναμεί με τριάντα (30) ECTS. Τα μαθήματα δύνανται να περιλαμβάνουν θεωρητική και εργαστηριακή διδασκαλία ή και συνδιδασκαλία. Το Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Σπουδών απονέμεται μετά τη συμπλήρωση εξήντα (60) ECTS. Η δομή του προγράμματος είναι η εξής:

	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ	
Κωδ.	Τίτλος μαθήματος	Πιστωτικές μονάδες ECTS
Α΄ Εξάμηνο		
Υποχρεωτικά Μεταπτυχιακά Μαθήματα		
3.1	Οικοσυστήματα και Θαλάσσιες Προστατευόμενες περιοχές	6
3.2	Βιοποικιλότητα και Απειλούμενα είδη	6
3.3	Κλιματική Αλλαγή και Υδατικοί Πόροι	6
Έναρξη Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας		12
ΣΥΝΟΛΟ ΕΞΑΜΗΝΟΥ		30
Β΄ Εξάμηνο		
Υποχρεωτικά Μεταπτυχιακά Μαθήματα		
3.4	Βασικές Τεχνολογίες και Εφαρμογές Γονιδιωματικής	5
3.5	Περιβαλλοντική Υγιεινή Υδατικών Πόρων	5
Ολοκλήρωση Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας		20
ΣΥΝΟΛΟ ΕΞΑΜΗΝΟΥ		30
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		60

Η γλώσσα διδασκαλίας του Π.Μ.Σ είναι η Ελληνική με δυνατότητα των διαλέξεων να γίνονται και στα αγγλικά, αν αυτό απαιτηθεί. Η γλώσσα εκπόνησης διπλωματικής εργασίας είναι η Ελληνική ή Αγγλική σε συνεννόηση με τον Επιβλέποντα.

Άρθρο 7
Αριθμός Μεταπτυχιακών Φοιτητών

Ο μέγιστος αριθμός εισακτέων στο Π.Μ.Σ. ορίζεται σε δεκαεπτά (17) άτομα κατ’ έτος σπουδών.

Άρθρο 8
Προσωπικό

Στο Π.Μ.Σ. θα απασχοληθούν μέλη Δ.Ε.Π. και Ε.Δ.Ι.Π. του οικείου Τμήματος καθώς και άλλες κατηγορίες διδασκόντων σύμφωνα με το άρθρο 36 του ν. 4485/2017.

Άρθρο 9
Υλικοτεχνική υποδομή

Για τη λειτουργία του προγράμματος θα χρησιμοποιηθεί η υπάρχουσα υλικοτεχνική υποδομή του Τμήματος Γεωπονίας Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Άρθρο 10
Διάρκεια Λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 2022-2023 με την επιφύλαξη των διατάξεων της παρ. 8 του άρθρου 32 του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114/τ. Α’).

Άρθρο 11
Κόστος Λειτουργίας

Σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114 Α΄) και της με αριθμ. 216772/Ζ1/08-12-2017 (ΦΕΚ 4334/τ. Β'/12-12-2017) υπουργικής απόφασης το 70% του ετήσιου συνολικού κόστους λειτουργίας αφορά στα λειτουργικά έξοδα του Π.Μ.Σ. και το 30% για κάλυψη λειτουργικών εξόδων του Ιδρύματος. Ο συνολικός ετήσιος προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό των 29.500 ευρώ και αναλύεται σε κατηγορίες δαπανών ως εξής:

ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΔΑΠΑΝΩΝ	
Λειτουργικά έξοδα προγράμματος	Ποσό
Δαπάνες εξοπλισμού και δαπάνες λογισμικού	4.425 €
Δαπάνες χορήγησης υποτροφιών σε μεταπτυχιακούς φοιτητές	2.950 €
Δαπάνες αναλωσίμων	2.950 €
Δαπάνες μετακινήσεων διδασκόντων του Π.Μ.Σ.	1.770 €
Δαπάνες μετακινήσεων φοιτητών του Π.Μ.Σ., για εκπαιδευτικούς σκοπούς	590 €
Αμοιβές διδασκαλίας τακτικού προσωπικού /ερευνητικών κέντρων και ινστιτούτων	0 €
Αμοιβές έκτακτου προσωπικού	590 €
Αμοιβές διδασκαλίας προσωπικού ΕΕΠ, ΕΔΙΠ, ΕΤΕΠ, αφυπηρετήσαντα μέλη ΔΕΠ	0 €
Αμοιβές διοικητικής υποστήριξης	5.900 €
Λοιπές δαπάνες (Δημοσιότητα-προβολή, εκπαιδευτικό υλικό, συνέδρια κ.λπ.)	1.475 €
ΣΥΝΟΛΟ (70%)	20.650 €
Λειτουργικά έξοδα Ιδρύματος	
Λειτουργικά έξοδα Ιδρύματος (εκτός Δωρεών, Κληροδοτήματος ή Χορηγίας για συγκεκριμένο σκοπό, καθώς και για κρατικές επιχορηγήσεις) (30%)	8.850 €
ΣΥΝΟΛΟ ΓΕΝΙΚΟ	29.500 €

Εκτός από τα τέλη φοίτησης, που ανέρχονται στο ποσό των 2000 ευρώ ανά φοιτητή (πέραν των φοιτητών που εισάγονται με απαλλαγή διδάκτρων βάσει των διατάξεων του άρθρου 35 του ν. 4485/2017), επιπλέον ετήσια πηγή χρηματοδότησης θα είναι 5500 ευρώ από πηγές του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, που αναλύονται ως εξής:

ΕΣΟΔΑ	
Τέλη φοίτησης (17 φοιτητές-30% = 12 φοιτητές x 2000 ευρώ/έτος)	24.000 €
Προϋπολογισμός ΑΕΙ και Συνεργαζόμενων Φορέων	2.000 €
Πόροι Ερευνητικών Προγραμμάτων	2.000 €
Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας (ΕΛΚΕ)	1.500 €
ΣΥΝΟΛΟ ΓΕΝΙΚΟ	29.500 €

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Βόλος, 26 Ιουνίου 2018

Ο Πρύτανης

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΕΤΡΑΚΟΣ

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Καποδιστρίου 34, Τ.Κ. 104 32, Αθήνα
Τηλ. Κέντρο 210 5279000
Κείμενα προς δημοσίευση: webmaster.et@et.gr
02028281607180008